

**Garant****HM-HPC-bor type FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 9,4 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122675 9,4
GTIN	4045197398239
Artikelklasse	11E

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Særdeles stabil** som følge af den forstærkede kernetykkelse **og specialprofil**. Speciel tilspidsning.

**Høj rundløbsnøjagtighed** og **høje standtider**.

**Præcise boreegenskaber.**

**Anbefaling:****Maksimal boreddybde:**

Spånnotlængde (se tabel) minus 1,5 x nominal Ø.

**Bemærk:**

Spånnotlængde  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Norm: DIN 6537

Tolerance, nom. Ø: h7

Antal skær Z: 2

Semi-standard: ja

Tolerance, nom. Ø: h7

anbefalet maksimal boreddybde  $L_2$ : 46,9 mm

Samlet længde L: 103 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 10 mm

Tilspænding f i titan > 850 N/mm<sup>2</sup>: 0,12 mm/o

**Teknisk beskrivelse**

Skafttolerance	h6
Nominal Ø $D_c$	9,4 mm
Spånnotlængde $L_c$	61 mm
Tilspænding f i titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/o

Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	h7
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Samlet længde L	103 mm
Norm	DIN 6537
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	46,9 mm
Semi-standard	ja
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Boreddybde indtil	6×D
Type	FS
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor